Informations sur le nettoyage et l'entretien

Avant de nettoyer une surface carrelée, il est préférable de :

1. Vérifier la **résistance chimique** des carreaux posés sur le catalogue général ;
2. Faire un test avant emploi en versant le nettoyant directement sur les carreaux installés et en le laissant agir aussi longtemps que la durée prévue sur le chantier;
3. S'assurer que les nettoyants **ne contiennent** ni acide fluorhydrique ni aucun de ses dérivés, car ces substances particulières entament **tous** les produits céramiques.

Veuillez trouver ci-après quelques instructions pour bien effectuer les nettoyages de fin de chantier (« après pose »), quotidiens, extraordinaires, pour éliminer les cires et les additifs de cirage et pour réaliser toute opération d'entretien extraordinaire.

nettoyage « après pose »

1. Le nettoyage « après pose » sert à enlever les résidus de mortier, de ciment, de chaux et de ciment-joint. Il est **obligatoire** à la fin du chantier, aussi bien pour les carreaux émaillés que pour les carreaux non émaillés.
2. Un mauvais nettoyage « après pose », voire même l'absence de nettoyage, entraîne souvent la formation d'auréoles qui compromettent la propreté du revêtement de sol, même après un bon nettoyage quotidien.
3. Chaque fois que possible, notamment pour les surfaces moyennes/grandes, il est recommandé d'avoir recours à une monobrosse munie des disques souples (blancs ou beige).
4. **nettoyage ciments-joints mélangés avec de l'eau**

Nettoyage avec des nettoyants spéciaux à base d'acides tamponnés et dilués. Veuillez trouver dans le tableau ci-après quelques noms de produits facilement trouvables dans le commerce.

résidu à enlever	type de nettoyant	nom des nettoyants	fabricant
ciments-joints ciment chaux	à base d'acides tamponnés	keranet	mapei
		cement remover	faberchimica
		deterdek	fila
		trek	kiter
		zementschleierentferner	lothofin
		hmk r63	hmk
		solvacid	geal
		bonaclean	bonasystem italia
		bonadecon(*)	bonasystem italia

Sauf indication contraire de LEA CERAMICHE, suivre avec soin le mode d'emploi signalé par le fabricant sur l'emballage.
(*) Spécifique pour produits qui ne sont pas résistant aux acides

Instructions de nettoyage « après pose » :

1. Nettoyer 4-5 jours après l'exécution des joints (le mortier doit durcir) et avant 10 jours maximum. Après ce délai, le nettoyage peut demander beaucoup plus d'efforts.
2. Mouiller le revêtement de sol avant les opérations de nettoyage. Ainsi l'eau imprègne les joints et atténue le contact avec les nettoyants.
3. Laisser agir les nettoyants peu de temps et bien rincer à l'eau dès que possible.
4. Ne pas faire le nettoyage si les surfaces carrelées sont très chaudes (par ex. exposées au soleil pendant les mois les plus chauds), car la chaleur renforce l'action agressive des produits chimiques. En été, il doit se faire aux heures fraîches de la journée.
5. Faire toujours des tests avant emploi (sur un carreau non posé), notamment sur les produits Rodés ou Polis.

5. **nettoyage mortiers époxy ou ciments-joints avec additifs (au Latex, à la Résine, etc.)**

Les résidus de ces mortiers doivent être retirés sans tarder et de façon minutieuse, car ils durcissent très vite, même en quelques minutes. Suivre avec soin les instructions des fabricants.

6. **carreaux antidérapants**

Les carreaux « antislip » à base de structures rugueuses et/ou structurées se nettoient évidemment moins facilement. Il est dès lors recommandé d'effectuer le nettoyage « après pose » de façon rapide et minutieuse et d'utiliser, si possible, une monobrosse à disques blancs.

nettoyage extraordinaire

Il sert à éliminer les taches ou les résidus particulièrement anciens ou tenaces. Faire toujours des tests avant emploi (sur un carreau non posé), notamment sur les produits **Rodés** et **Polis**.
Veuillez trouver dans le tableau ci-après des nettoyants efficaces selon le type de tache.

résidu à enlever	type de nettoyant	nom des nettoyants	fabricant
graisses dépôts de poussières laisséeres par le piétinement grands nettoyages cires anti-rayures	alcalins universels (1)	ps87	fila
		intensivreiniger	lithofin
		hmk r55	hmk
		taski r20-strip	johnsondiversey
		bonamain	bonasystem italia
		bonadecon	bonasystem italia
café Coca-Cola jus de fruits taches végétales colorées vin	alcalins universels (1)	coloured stain remover	faberchimica
		ps87	fila
	oxydant	oxidant	faberchimica
dépôts calcaires	acide	viakal	procter & gamble
rouille	acide	deterdek	fila
encres feutre	à base de solvant	diluant nitro-cellulosique, dichloroéthylène, essence de térébenthine	
		coloured stain remover	faberchimica
	alcalins universels (1)	ps87	fila
		taski r20-strip	johnsondiversey
pneus traces de caoutchouc de ventouses de métaux de crayon	pâte ou gomme pour nettoyage mécanique	vim clorex	guaber
		polishing cream (2)	faberchimica
		strong remover (3)	faberchimica
		detergum (3)	zep italia
saleté des joints	spécifique	fuganet	fila
		fugenreininger	lithofin

(1) Faire des tests avant emploi sur les produits Rodés et Polis

(2) Recommandé pour les produits Rodés et Polis

(3) Ne pas utiliser sur les produits Rodés, utiliser sur les produits polis en faisant très attention

Sauf indication contraire de LEA CERAMICHE, suivre avec soin le mode d'emploi signalé par le fabricant sur l'emballage.

Informations sur le nettoyage et l'entretien

Nettoyage quotidien / ordinaire

Utilisez un détergent neutre dilué dans l'eau chaude, qui **ne contiennent pas de cires ou des produits qui lâchent des taches**, enlever l'eau de lavage avec un chiffon en **microfibres**. Rincer abondamment à l'eau à la fin du lavage, retirer l'eau de lavage avec un deuxième chiffon en **microfibres**. Nous recommandons les produits suivants disponibles sur le marché.

type d'operation	type de nettoyage	nom des nettoyants	fabricant
nettoyages quotidiens	neutre	floor cleaner	faberchimica
		fila cleaner	fila
		pflegereiniger	lithofin
		hmk p15	hmk
		bonamain+	bonasystem italia
		bonadecon	bonasystem italia

Sauf indication contraire de LEA CERAMICHE, suivre avec soin le mode d'emploi signalé par le fabricant sur l'emballage.

Nettoyage décors

- utiliser des détergents NEUTRES et dilués, de l'alcool.
  NE SURTOUT PAS UTILISER
- Des détergents acides ou alcalins
- Des produits abrasifs (Detergum, StrngRemover, Polishing Cream, Vim Clorex, etc.)
- Des brosses ou des éponges abrasives.

Élimination des films brillants

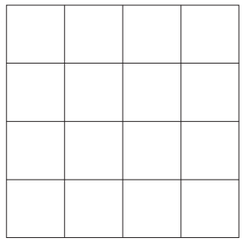
Les nettoyants ordinaires disponibles dans le commerce contiennent souvent des cires ou des additifs de cirage qui, lavage après lavage, déposent sur le revêtement de sol des **films brillants** qui entraînent la formation d'auréoles difficiles à éliminer. Des films de ce genre peuvent aussi être occasionnés par certains mortiers.
Si des simples boissons, comme le Coca-Cola, le vin, l'eau, etc., sont renversées sur le sol, ce film brillant part et les carreaux reprennent leur **aspect original** plus mat. À côté des carreaux plus brillants, les zones sans cire ont l'air d'être des sortes d'auréoles mates, alors qu'en fait, ce sont les seules parties propres du revêtement de sol.
Dans ce cas, il faut :
1. avant toute chose, éliminer le film brillant sur l'ensemble du revêtement de sol (voir tableau ci-après) ;
2. ensuite, pour les nettoyages quotidiens, utiliser des nettoyants neutres qui ne contiennent ni cire ni additif de cirage (voir paragraphe précédent « nettoyages quotidiens/ordinaires »).

résidu à enlever	type de nettoyant	nom des nettoyants	fabricant
films brillants	légèrement acide	tile cleaner pur (*)	faberchimica
		bonamain+ pur (*)	bonasystem italia
films brillants + saleté ordinaire (graisse, huile, substances organiques, etc.)	alcalins universels	ps87	fila
		taski r20-strip	johnsondiversey

(*) Ne pas suivre le mode d'emploi signalé sur l'emballage, mais utiliser le nettoyant pur, laisser agir 5-10 minutes, frotter avec des disques tampons doux (blanc, jaune) et bien rincer à l'eau.

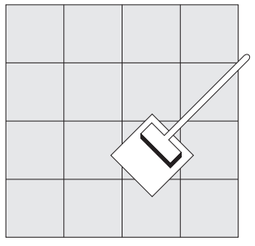
Nes pas utiliser de cires sur le grès cérame LEA CERAMICHE.

1



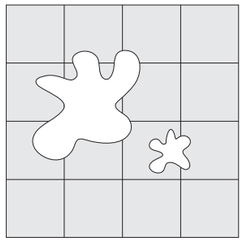
Sol originel.

2



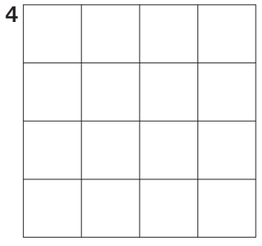
Après un nettoyage avec détergents contenant de la cire.

3



Certains aliments (Coca-Cola, vin, eau, etc.) peuvent enlever la patine brillante. La surface originelle est plus opaque.

4



Retirer la patine à l'aide d'un déterent (Tile Cleaner pur de Faber) et utiliser chaque jour un détergent sans cire.

Entretiens extraordinaires

protection grès poli
Pour faciliter le nettoyage du Grès Poli LEA CERAMICHE, les produits suivants peuvent être utilisés.

nom du produit	fabricant
mp 90	fila
gres lux 90	faber chimica

Sauf indication contraire de LEA CERAMICHE, suivre avec soin le mode d'emploi signalé par le fabricant sur l'emballage.
Faire toujours un test avant emploi pour vérifier les délais de séchage et d'attente avant circulation piétonne du revêtement de sol traité.

protection grès rodé
Pour faciliter le nettoyage du Grès Rodé LEA CERAMICHE, les produits suivants peuvent être utilisés.

nom du produit	fabricant
keraseal	federchemicals

Sauf indication contraire de LEA CERAMICHE, suivre avec soin le mode d'emploi signalé par le fabricant sur l'emballage.
Faire toujours un test avant emploi pour vérifier les délais de séchage et d'attente avant circulation piétonne du revêtement de sol traité.

protection joints

nom du produit	fabricant
fugaproof	fila
kf fugenschutz	lithofin

Sauf indication contraire de LEA CERAMICHE, suivre avec soin le mode d'emploi signalé par le fabricant sur l'emballage.
Conseillées exclusivement pour le revêtement mural des cuisines.

traitements antidérapantes
La résistance au glissement des carrelages posés (aussi bien des carreaux émaillés que des carreaux non émaillés) peut être améliorée avec des produits spécifiques (voir tableau).
Avant d'appliquer le produit sur le revêtement de sol, faire toujours des tests sur les carreaux non posés pour déterminer les temps de pose plus indiqués. Si d'un côté, les longs temps de pose augmentent le coefficient de frottement, de l'autre, ils ont tendance à décolorer un peu les carreaux et à les salir plus vite.

type d'opération	nom du produit	fabricant
traitement antidérapante	safe floor	faberchimica
	safe floor/30	faberchimica
	bonagrip	bonasystem italia

Sauf indication contraire de LEA CERAMICHE, suivre avec soin le mode d'emploi signalé par le fabricant sur l'emballage.

attention:
1. Ne pas faire ces traitements sur les surfaces Rodées ou Polies ;
2. Avant le traitement, contacter le Service Clients Lea ;
3. Il est recommandé de confier le traitement à des entreprises spécialisées.

Les produits **POLIS** peuvent atteindre un niveau d'adhérence **R9** (essai DIN 51130) par le biais de traitements laser ; ceux-ci ne peuvent être effectués que sur les produits **non posés**. Pour les carreaux Polis, le client est donc tenu de spécifier le niveau R9 au service commercial lors de la commande. Ces traitements laser peuvent aussi être effectués sur les surfaces **RODÉES** (après vérification auprès du Service Clients LEA CERAMICHE).

Quelques noms utiles pag. 560